

T 1/19/1

10/537426

JC17 Rec'd PCT/PTO 02 JUN 2005

1/19/1

DIALOG(R) File 351:Derwent WPI

(c) 2005 Thomson Derwent. All rts. reserv.

001700253

WPI Acc No: 1977-D6736Y/197718

Luggage with bellows to increase volume - has bellows edges held closed
by slide clasp fasteners when not in use

Patent Assignee: BELLAICHE H (BELL-I)

Number of Countries: 001 Number of Patents: 001

Patent Family:

Patent No	Kind	Date	Applicat No	Kind	Date	Week
FR 2318602	A	19770325				197718 B

Priority Applications (No Type Date): FR 7522732 A 19750721

Abstract (Basic): FR 2318602 A

An expanding suitcase, bag, or brief case has at least one bellows (4, 5) on its large side so that the volume of the case can be increased. The bellows are held closed, when not in use, by slide clasp fasteners (6).

One half of the slide clasp fastener (7) is fixed to one edge of the case adjacent to the bellows and the other half (8) is fixed to the corresponding edge of the bellows. The bellows can be held closed by two slide clasp fasteners, one at each end, or by a single fastener which goes round the bellows.

Title Terms: LUGGAGE; BELLOWS; INCREASE; VOLUME; BELLOWS; EDGE; HELD; CLOSE
; SLIDE; CLASP; FASTEN

Derwent Class: P24

International Patent Class (Additional): A45C-003/00

File Segment: EngPI

?

BEST AVAILABLE COPY

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
PARIS

(11) N° de publication : **2 318 602**
(A n'utiliser que pour les
commandes de reproduction).

A1

**DEMANDE
DE BREVET D'INVENTION**

(21)

N° 75 22732

(54) Perfectionnements aux bagages à soufflet.

(51) Classification internationale (Int. Cl.²). **A 45 C 3/00.**

(22) Date de dépôt **21 juillet 1975, à 16 h 11 mn.**

(33) (32) (31) Priorité revendiquée :

(41) Date de la mise à la disposition du
public de la demande **B.O.P.I. — «Listes» n. 7 du 18-2-1977.**

(71) Déposant : **BELLAICHE Hervé, résidant en France.**

(72) Invention de :

(73) Titulaire : *Idem* (71)

(74) Mandataire : **Robert Bloch, Conseil en brevets d'invention, 39, avenue de Friedland,
75008 Paris.**

L'invention concerne les bagages à un ou plusieurs soufflets tels que valises, sacs, attaché-cases, malles etc.

Ces bagages sont destinés à contenir un volume plus important que le volume qu'ils occupent lorsqu'ils sont vides. Cependant, 5 lorsqu'ils sont partiellement remplis, leur contenu se répand dans le bagage en provoquant l'expansion du ou des soufflets, de sorte que le bagage est pratiquement toujours utilisé à son volume maximal, quel que soit le volume du contenu.

L'invention vise à remédier à cet inconvénient des bagages 10 connus.

A cet effet, l'invention a pour objet un bagage, tel que valise, sac, mallette, attaché-case, du type comportant au moins un soufflet destiné à en augmenter le volume, bagage caractérisé par le fait qu'il comporte des moyens de réunion et de libération des bords 15 dudit soufflet, de manière à rendre ledit soufflet utilisable ou non. De préférence, lesdits moyens sont constitués par au moins une fermeture à curseur ou à glissière s'appuyant sur un bord du bagage adjacent audit soufflet et sur un bord dudit soufflet opposé audit bagage.

L'invention sera bien comprise à la lecture de la description 20 suivante faite en se référant au dessin annexé dans lequel :

- la figure 1 est une vue en perspective d'une petite valise, selon une forme de réalisation de l'invention, avec deux soufflets déployés ; et

25 - la figure 2 est une vue en perspective de la valise de la figure 1, les deux soufflets étant repliés.

La petite valise représentée au dessin comporte une partie centrale ouvrante 1 dont les petites faces sont relativement rigides et qui est munie d'une poignée 2 et de serrures 3. Sur les grandes 30 faces du parallélépipède sont disposés des soufflets 4 et 5.

Selon la forme de réalisation de l'invention, les petits côtés de chacun des soufflets 4 et 5 sont munis chacun d'une fermeture à glissière 6 dont une moitié 7 est portée par un petit côté de la partie centrale 1 de la valise et l'autre moitié 8 35 par le petit côté extérieur correspondant de chacun des soufflets.

Dans la forme de réalisation représentée, chaque soufflet

est maintenu fermé par deux fermetures à glissière, une sur chaque petit côté du soufflet. Dans une variante, non représentée, on peut prévoir une fermeture à glissière unique pour chaque soufflet et faisant le tour de celui-ci.

- REVENDICATIONS -

1.- Bagage tel que valise, sac, attaché-case, ou mallette du type comportant au moins un soufflet destiné à en augmenter le volume, bagage caractérisé par le fait qu'il comporte des moyens de réunion et de libération des bords dudit soufflet de manière
5 à rendre celui-ci, à volonté, utilisable ou non.

2.- Bagage selon la revendication 1, dans lequel lesdits moyens sont constitués par au moins une fermeture à curseur ou ou à glissière s'appuyant sur un bord du bagage adjacent audit soufflet et sur un bord dudit soufflet opposé audit bagage.

